



REPEATER

Nikrans NS-2000-Smart

Free Support · 3 ÅRS garanti og service · 30 DAGERS returrett · 3-7 business day delivery



ORDER NOW

PRODUCT DESCRIPTION

Kjøp Nikrans NS-2000-Smart mobiltelefon signalforsterker for alle nettverk for å få stabil taletilkobling og mobilt Internett og alle europeiske frekvenser.

Nikrans NS-2000-Smart penta-band-system er en unik mobiltelefonrepeater som passer for ALLE mobilnett i **EU** og de fleste leverandører av **Afrika og Asia**. Denne mobiltelefonens signalforsterker for alle nettverk er i stand til å forbedre kvaliteten på **telefonsamtaler, 3G-internett og 4G LTE-tilkobling samtidig**. Denne modellen fungerer på fem forskjellige frekvensbånd: **900 og 1800MHz** for talekommunikasjon, **2100MHz** for 3G-mobilt Internett og to LTE / 4G-bånd — **800 og 2600MHz**.

NS-2000-Smart penta-band repeater-system er designet for store innendørs plasser **opp til 2000 m²**, så det anbefales å bruke utstyret i bygninger med flere etasjer, kontorbygg, handlingsssentre, underholdningssentre, parkeringsplasser osv.. Lavt strømforbruk, høyt isolasjonsnivå og lav interferens er andre viktige egenskaper ved denne modellen.

Nikrans NS-2000-Smart alt-i-ett-system har bestått internasjonale kvalitets- og sikkerhetstester og har mottatt **CE- og RoHS-sertifikater** som beviser sikkerheten for miljøet og brukerne.

Vi anbefaler deg å kjøpe en signalforsterker for alle nettverk for å få pålitelig og høy kvalitet på mobilen!

Alt-i-ett-repeater-systemet fra Nikrans blir levert med et komplett sett som inkluderer innendørs og utendørs antenner, kabler, strømforsyning, nødvendige monteringsbraketter og en detaljert bruksanvisning. Så når du har pakket ut repeater-systemet, har du alt for å montere det umiddelbart.

Penta-bandets nettverksforsterker for mobiltelefoner fra Nikrans vil gi deg **praktisk talekommunikasjon og stabilt mobilt internett** i hele huset eller kontoret. En enkelt kompakt enhet kan løse alle problemer med mobiltelefontilkoblingen en gang for alle. Blant særegen funksjoner ved dette utstyret er det:

- manuell forsterkningskontroll (MGC),
- intelligent automatisk forsterkningskontroll (AGC),
- automatisk levelkontrol (ALC).

Disse funksjonene lar deg regulere enheten i henhold til dine personlige behov og lokale signalmiljø. Det er en lett og kompakt enhet med høyteknologisk design og avrundede kanter som gjør den bærbar.

PRODUCT FEATURES

- Dekningsområde: 2000 m²
- Frequency bandwidth of 900, 1800, 2100, 2600, 800 MHz
- Safety for Human Health
- Conformity to CE and RoHS standarts
- 3 ÅRS garanti og service
- Full duplex mode (improvement of outcoming and incoming signal)

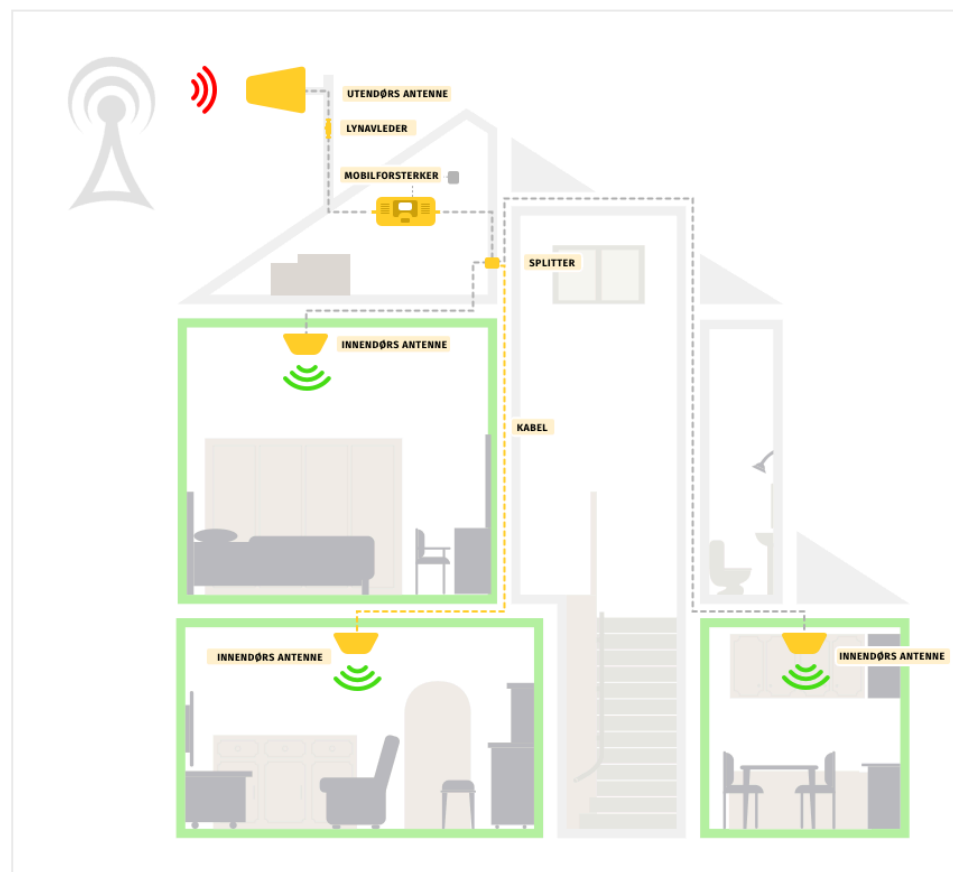
SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 2000 m²
- Opplinkfrekvens: 832-862, 880-915, 1710-1785, 1920-1980, 2500-2570MHz MHz
- Inngangsfrekvens: 791-821, 925-960, 1805-1880, 2110-2170, 2620-2690MHz MHz
- Opplinkvinning: 65 dB
- Nedlinkvinning: 70 dB
- Strømforsyning: Input AC90~264V,output DC5V/2A
- Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55
- IP-Code: IP40
- Fuktighet: 5 - 95%
- Størrelse (mm): 129*95*30
- Forsterkerens vekt: 2.5 kg
- dBm: 20 dBm

PACKAGE

- NS-2000-Smart fembånd system,
- innvendig panelantenne + 5m kabel,
- utvendig panelantenne + 10m kabel,
- strømforsyning,
- bruksanvisning

INSTALLATION SCHEME



INSTALLATION GUIDE

1. Find the best position of an outdoor antenna (on the roof/ outside the window where your mobile phone displays 2-3 bars of mobile coverage). Choose the best direction of the antenna – it's recommended to direct it towards the nearest GSM base station. Keep the outdoor antenna away from the high-frequency aerial, metal net, high-voltage cable or transformer. Be aware of avoiding lightning strikes and thunder.
2. Mount the mobile repeater and indoor antenna inside the building. The indoor antenna should be fixed on the ceiling, make sure that it's installed at least 2m above the ground. Search for the best position to make mobile signal be spread all over the area. In order to avoid interference, the indoor antenna should be at least 5m away from the outdoor antenna.
3. After identifying the position of the outdoor antenna, the repeater and the indoor antenna, attach the interface of the outdoor antenna to the BS side and of the indoor antenna to the MS side of the repeater and fasten tightly.
4. Connect the power adaptor only after both antennas are mounted correctly.
5. If the indicator light is on, the installation has been completed successfully.

We strongly recommend the customers getting prior authorization for using signal booster equipment from the local administration or network provider. The usage of mobile boosters without proper approval may lead to liability.